



## PASTIPRINĀJUMA STIKLA ŠĶIEDRU TĪKLS SMART 133 PANZER

### PIELIETOJUMS:

SMART 133 PANZER PANZER stikla šķiedras sietu izmanto, lai pastiprinātu siltumizolācijas plātnes fasādes izolācijas sistēmās (SILS, ETICS). Šis polimēra dispersijas pārklātais siets palīdz novērst plaisu veidošanos uz armētās virsmas.

Stikla šķiedru tīkls	Svars (g/m <sup>2</sup> )	Tīkla izmērs (mm)	Rullis (m <sup>2</sup> )	Palete (rl)
SMART 133	330	14x8	25	30

### IEGUVUMI:

Novērš plaisu veidošanos uz pastiprinātās virsmas.

Augsta mehāniskā spiediena izturība.

Sārnu noturīgs.

Nenostiepj un iztur plīšanos.

Atbilst ETAG-004 standartiem un atļauts lietot visās fasādes izolācijas sistēmās.

### IESTRĀDE:

Ieklājiet sietu uzklātā maisījuma platumā uz izolācijas plātnēm, nodrošinot, ka maisījuma biezums veido aptuveni 2/3 no galvenā slāņa biezuma. Plākšņu nostiprinājuma sietu iespiediet maisījumā tā, lai neveidojas nelīdzenumi. Izlīdziniet maisījumu, kas iznāk caur sieta caurumiem. Uzklājiet nākamo slāni ar 10 cm pārklājumu. Sekojiet līdz tam, lai siets tas būtu pilnībā pārklāts ar armējošo maisījumu.

### MATERIĀLS:

Polimēra dispersijas pārklāta stikla šķiedra.

## Isolācijas un ģipša profilu SMART uzglabāšanas un uzstādīšanas rokasgrāmata.

Ievērojot šīs vadlīnijas, jūs varat nodrošināt savu izolācijas un apmetuma profilu SMART ilgmūžību un optimālu veiktspēju.

### UZGLABĀŠANAS IETEIKUMI

- **Pozicionēšana/orientācija:** neatkarīgi no veida profili vienmēr ir jāuzglabā horizontāli, lai izvairītos no deformācijas vai līmes saišu vājināšanās.
- **Vide un apstākļi:** ļoti svarīga ir sausa uzglabāšanas vide. Aizsargājiet profilus no ilgstošas saules gaismas, liela karstuma un mehāniskiem traucējumiem. Lai iegūtu optimālus rezultātus, saglabājiet uzglabāšanas temperatūru no  $-5^{\circ}\text{C}$  līdz  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- **Uzglabāšanas ilgums:** lai nodrošinātu optimālu glabāšanas laiku, ievērojiet maksimālo uzglabāšanas ilgumu 18 mēnešus.
- **Ķīmiskā iedarbība:** nodrošiniet, lai uzglabāšanas zonā nebūtu nekādu agresīvu ķīmisku vielu vai šķīdinātāju, kas varētu sabojāt profila materiālu.

### APSTRĀDE UN PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

- **Aizsarglīdzekļi:** Pārvaldot un uzstādot profilus, vienmēr izmantojiet pareizos aizsargcimdus un brilles.
- **Droša pārvietošana:** izmantojiet pareizas celšanas un transportēšanas metodes, lai novērstu nevajadzīgu profilu locīšanu, vilkšanu vai deformāciju. Lielapjoma pārvadāšanai izmantojiet lelli vai ratiņus.
- **Instrumenta lietošana/modifikācijas:** lai veiktu jebkādas korekcijas vai modifikācijas, izmantojiet tīrus, asus un dezinficētus instrumentus, lai novērstu iespējamus bojājumus vai nelīdzenas malas.
- **Tīrīšanas protokols:** ja profils kļūst netīrs, uzmanīgi notīriet to ar mitru drānu un ļaujiet tai pilnībā nožūt. Izvairieties no abrazīvu vai kodīgu tīrīšanas līdzekļu lietošanas.
- **Virsmas sagatavošana:** pirms uzstādīšanas pārliedziniet, ka virsma ir brīva no putekļiem, taukiem vai jebkādiem piesārņotājiem, lai nodrošinātu labāku adhēziju un ilgmūžību.
- **Uzstādīšanas vides apstākļi:** Vienmēr uzstādiet profilu apstākļos no  $+5^{\circ}\text{C}$  līdz  $+40^{\circ}\text{C}$ . Izvairieties no uzstādīšanas ekstremālos laikapstākļos, piemēram, stiprs lietus, stiprs vējš vai sala.

### ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

- **Materiālu atkritumi:** Likvidējiet materiālu paliekas saskaņā ar EAK 101103 veciem stikla šķiedras materiāliem vai EAK 170904 jauktiem būvniecības un nojaukšanas atkritumiem. Pareiza atkritumu apglabāšana ir būtiska vides ilgtspējībai.

### PRODUKTA SPECIFIKĀCIJAS UN SADERĪBA

- **Materiāla sastāvs:** esiet informēts par konkrētiem materiāliem, kas tiek izmantoti profilu konstrukcijā, jo tas var ietekmēt tā izolācijas spējas, ilgmūžību un piemērotību konkrētiem projektiem.
- **Izmērs un izmēri:** precīza profila izmēra un izmēru zināšana var palīdzēt precīzi plānot un izmantot.
- **Nestspēja:** dažiem profiliem var būt nestspēja, ko nedrīkst pārsniegt uzstādīšanas vai lietošanas laikā.